KETMIA, amplissimo Tiliæ folio, subtus argenteo, Flore magno luteo.

The Maho-Tree.

THESE Trees usually rise with several Stems about five or six Inches thick, and twenty five or thirty Feet high, with a light brown smooth Bark. The Leaves are set on pretty long Footstalks, and are in Shape of an Heart, their under Sides being of a pale light Green. Its Flowers are compos'd of five yellow Petals, standing in a green pentaphyllous *Calix*. Its Seed Vessel is divided into five Cells, by the same Number of thin Membranes, and contain many black Seeds, formed like those of the Mallow Kind. The inner Rind of this Tree is very strong, and of great Esteem, which the following Recital from *Dampier* may serve to illustrate. 'They (the *Musketo Indians*) 'make their Lines both for Fishing and Striking, 'with the Bark of *Maho*, which is a Sort of Tree 'or Shrub, that grows plentifully all over the *West* 'Indies, and whose Bark is made up of Strings, or 'Threads, very strong; you may draw it off either 'in Flakes or small Threads, as you have Occasion. 'Tis fit for any Manner of Cordage, and Privateers 'often make their Rigging of it'.

Sir *Hans Sloane*, in his *Nat. Hist.* of *Jamaica*, Vol. I. p. 215. has been yet more particular in the Uses of this Tree.

CES Arbres ont ordinairement plusieurs Tiges de l'épaisseur de cinq ou six pouces, & de 25 ou 30 pieds de hauteur, avec une Ecorce unie & brune: Les feuilles tiennent à des pedicules assez longues & sont de la forme d'un Cœur; le dessous en est d'un verd pale & leger: Les fleurs sont composées de cinq petals jaunes dans un Calix verd à cinq sections. Le vaisseau, qui contient la semence, est divisé en cinq cellules par autant de membranes très minces, qui renferment quantité de graines noires qui ressemblent à celles de la Mauve. L'Ecorce interieure de cet arbre est très forte & en grande estime, comme on peut voir dans le Recit suivant tiré de Dampiere: 'Les Indiens *nommés* Muskito *ne font leurs 'lignes à pêcher, & les cordes de leurs harpons que 'de l'écorce du* Maho, *qui est une espece d'arbre ou 'arbrisseau, qui croit en abondance dans toute l'Ameri- 'que, & dont l'ecorce est composée de fibres ou filets 'très forts; on peut l'ôter par morceaux ou par filets, 'comme vous voulez. Il est propre à toute sorte de 'Cordage. Les Armateurs en font souvent leurs 'cordages'.

Monsieur Sloane *parle plus particulierement de cet arbre dans son Histoire Nat. de la* Jamaïque, Vol. I. p. 215.

PHALÆNA fusca, &c.

THE under Part of the Body of this Moth is of a dusky white, encompassed by five brown Rings, the Ground Colour of all the Rings on the under Side is brown, and blended with innumerable waved Lines; near the Shoulder of each upper Wing is a black Spot, in Form of an Horshoe, in the Curve of which is a white Spot; at the further Corners of the same Wing is another black Spot shaped like an Heart, near which are two other black Marks in Form of *Bellemnites*, The lower Part of these upper Wings are also bordered with broad waved white Lines. On the upper Part of the lower Part of the Wings are two black Spots, in Form likewise of an Heart, with a Crescent of yellow in the Middle of each; below which are two other yellow Crescents bordered with black, and below them are two large black Spots, in each of which is a narrow Semicircle of white, and bordered with a List of yellow, over which joins a Crescent of black, and above that another of brown.

LA partie inferieure du corps de cet insecte est d'un blanc obscur, environné de cinq anneaux bruns; le fond de toutes les ailes par dessous est aussi brun & entremêlé d'une infinité de lignes ondées: Pres de l'épaule de chaque aile de dessus se trouve une tache noire de la figure d'un fer à cheval, dans la courbure de laquelle est une tâche blanche: il y a une autre tâche noire au bout du coin de la même aile en forme de cœur; & deux autres marques noires tout aupres en forme de Bellemnites: *la partie inferieure de ces ailes de dessus est aussi bordée de lignes blanches ondées. Il y a deux tâches noires sur la partie superieure des deux ailes de dessous, en forme de Cœur, avec un croissant jaune dans le milieu de chacune, & au dessous il y a deux autres croissants jaunes bordés de noir, & plus bas deux grandes tâches noires & dans chacune un demicercle blanc & étroit bordé de jaune, il se trouve un croissant noir au dessus, & par dessus ce dernier un autre de couleur brune.*